Dichiarazione di prestazione: No. 0033-CPR-2020/04/15

1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	*FIBRO HFR*
2) Uso e usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	*Malta CC per riparazione strutturale e non strutturale - Classe R4 - Restauro del calcestruzzo (principio 3) consolidamento strutturale (principio 4) e conservazione o ripristino della passività (principio 7)*
3) Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11(5)	*VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
4) Sistema o sistemi di controllo e verifica della costanza delle prestazioni (AVCP) del prodotto da costruzione di cui all'allegato V	*Sistema 2+ / Sistema 4 per reazione al fuoco*
5) Nel caso di una Dichiarazione di Prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	*Norma armonizzata: UNI EN 1504-3:2006; Il Notified Body **SGS ICS Italia**, N° 1381, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica (FPC) ed esercita la continua sorveglianza, valutazione e votazione del FPC secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato FPC n° 1381-CPR-1160.*

6) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe A1
Resistenza a compressione	Classe R4 ≥ 45 MPa
Contenuto ioni cloruro	≤ 0,05%
Aderenza	≥ 2,0 MPa
Resistenza alla carbonatazione	dk ≤ cls rif. (MC 0,45)
Modulo elastico	≥ 20 GPa
Aderenza in seguito a compatibilità termica: Parte 1: Cicli gelo-disgelo	≥ 2,0 MPa
Resistenza allo scivolamento	Non rilevante
Assorbimento capillare	≤ 0,5 $kg*m^{-2}*h^{-0,5}$
Ritiro/espansione impediti	Non rilevante
Coefficiente di espansione termica	Non rilevante
Sostanze pericolose	Vedere SDS

7) La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 6. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto di Marco Ruzzier Chief Operating Officer

---

(nome e ruolo)

Ponzano Veneto, 2026/03/31 ----------

Rev. 1.0 2026/03/31